

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Jougne
la Ferrière
1 rue de la Tirerie

tréfilerie Vandel

Références du dossier

Numéro de dossier : IA25000809
Date de l'enquête initiale : 2008
Date(s) de rédaction : 2008
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale petites cités comtoises de caractère
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : tréfilerie
Appellation : tréfilerie Vandel

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en écart
Réseau hydrographique : bief de dérivation de la Jougnena
Références cadastrales : 1839, C, 16 à 24 ; 2020, AK, 1, 4

Historique

L'étang, qui est représenté sur le cadastre de 1839 (C 23), alimente la tréfilerie Vandel, bâtie entre 1807 et 1838 par Pierre Célestin Vandel. L'affaire se développe dans les années 1870 : une nouvelle usine est construite au nord de l'étang puis la société Vandel Aîné et Cie, créée en 1876, installe à la Grange-Dessous un câble de transmission et un gazogène (qui seront démolis en 1894). A la fin du siècle, le site d'origine compte douze bâtiments dont une tréfilerie, plusieurs clouteries, une décaperie, un dépôt d'huile, un local pour la machine à vapeur, une fabrique de câbles, un magasin de matières premières, une remise pour l'essayage des moteurs et des logements ouvriers. Julien Vandel, ingénieur des Arts et Manufactures à la tête de la société, décide en 1886 de transférer l'entreprise en Italie, à Buttigliera Alta, près de Turin. Le site est loué dès 1906 à l'entreprise **Zedel** (établie à Pontarlier) qui, l'année suivante, passe sous le contrôle d'Alcyon et fabrique des moteurs de la marque Zürcher. Elle l'achète peu avant sa mort en 1919 à Julien Vandel. Elle ferme ses portes en 1934 et cède le site à la Société de Fournitures d'Horlogerie française créée par les frères Bourgeois. La SFHF fusionne avec **France Ebauches** en 1979 et stoppe son activité en 1984. Les lieux sont repris par la commune. En 1991, les bâtiments sont l'objet d'un incendie contrôlé dans le cadre d'un exercice des pompiers français et suisses. Seuls sont conservés une microcentrale créée en 1920 par l'entreprise Zedel et un bâtiment reconverti en dépôt communal.

Période(s) principale(s) : 1^{ère} moitié 19^e siècle, 4^e quart 19^e siècle (détruit)

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété de la commune

Références documentaires

Documents figurés

- **Section C de la Ferrière en trois feuilles, 2^e feuille [plan cadastral], 1839.**
Section C de la Ferrière en trois feuilles, 2^e feuille [plan cadastral], dessin (plume, lavis), par le géomètre Gounand, 1839, 1/2 000

Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 320

- **La Ferrière [2e feuille], 1906-1907.**

La Ferrière [2e feuille], dessin, par le géomètre Henri Lucas, 1906-1907, échelle 1:1 000

- **La Ferrière-sous-Jougne. Les Usines, 1er quart 20e siècle.**

La Ferrière-sous-Jougne. Les Usines, carte postale, s.n., s.d. [1er quart 20e siècle], Faivre-Locca éd. à Pontarlier

- **97. Jougne. - La Ferrière [scierie, étang et tréfilerie Vandel], 1ère moitié 20e siècle ?**

97. Jougne. - *La Ferrière* [scierie, étang et tréfilerie Vandel], carte postale en couleur, s.n., s.d. [1ère moitié 20e siècle ?], Faivre-Locca éd. à Pontarlier

- **[Vue d'ensemble de l'usine, depuis l'ouest], [milieu 20e siècle].**

[Vue d'ensemble de l'usine, depuis l'ouest], carte postale, s.d. [milieu 20e siècle].

- **[Vue plongeante sur des bâtiments de l'usine, depuis l'ouest], [milieu 20e siècle ?].**

[Vue plongeante sur des bâtiments de l'usine, depuis l'ouest], photographie ou carte postale, s.d. [milieu 20e siècle ?].

- **Colonie de Vacances Catholiques. La Ferrière-sous-Jougne (Doubs) - Le Petit Etang, [3e quart 20e siècle].**

Colonie de Vacances Catholiques. La Ferrière-sous-Jougne (Doubs) - Le Petit Etang, carte postale, s.d. [3e quart 20e siècle].

Bibliographie

- **Hamelin, Liliane ; Josso, Carole. Jougne : petite cité comtoise de caractère, 2009.**

Hamelin, Liliane ; Josso, Carole. *Jougne : petite cité comtoise de caractère*. - Lyon : Lieux Dits, 2009. 72 p. : ill. en coul. ; 23 cm. (Parcours du patrimoine ; 348).
p. 58-60 : ill.

Illustrations



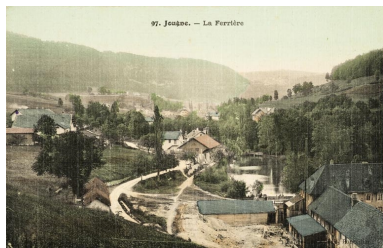
Section C de la Ferrière en trois feuilles, 2e feuille [plan cadastral : détail de la partie centrale en haut, Grange Dessous et "Tréfillerie"], 1839.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Gounand
IVR43_20102501495NUC4A



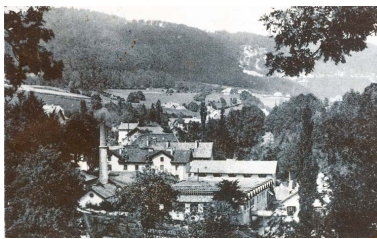
La Ferrière [2e feuille : plan-masse et de situation de l'usine], 1906-1907.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Henri Lucas
IVR43_20092500062NUC2A



La Ferrière-sous-Jougne. Les Usines, 1er quart 20e siècle.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20082500709NUC2A



97. Jougne. - La Ferrière
[scierie, étang et tréfilerie
Vandel], 1ère moitié 20e siècle ?
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20112500022NUC4A



[Vue d'ensemble de l'usine, depuis
l'ouest], [milieu 20e siècle].
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20082500742NUC2A



[Vue plongeante sur des
bâtiments de l'usine, depuis
l'ouest], [milieu 20e siècle ?].
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20112500016NUC4A



Colonie de Vacances Catholiques.
La Ferrière-sous-Jougne (Doubs) -
Le Petit Etang, [3e quart 20e siècle].
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20112500018NUC4A

Dossiers liés

Est partie constituante de : ensemble de transformation des métaux Vandel et Cie (IA25001997) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Jougne

Dossiers de synthèse :

présentation de la commune de Jougne (IA25000614) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Jougne

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Liliane Hamelin, Carole Josso

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Section C de la Ferrière en trois feuilles, 2e feuille [plan cadastral : détail de la partie centrale en haut, Grange Dessous et "Tréfilerie"], 1839.

Référence du document reproduit :

- **Section C de la Ferrière en trois feuilles, 2e feuille [plan cadastral], 1839.**
Section C de la Ferrière en trois feuilles, 2e feuille [plan cadastral], dessin (plume, lavis), par le géomètre Gounand, 1839, 1/2 000
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 320

IVR43_20102501495NUC4A

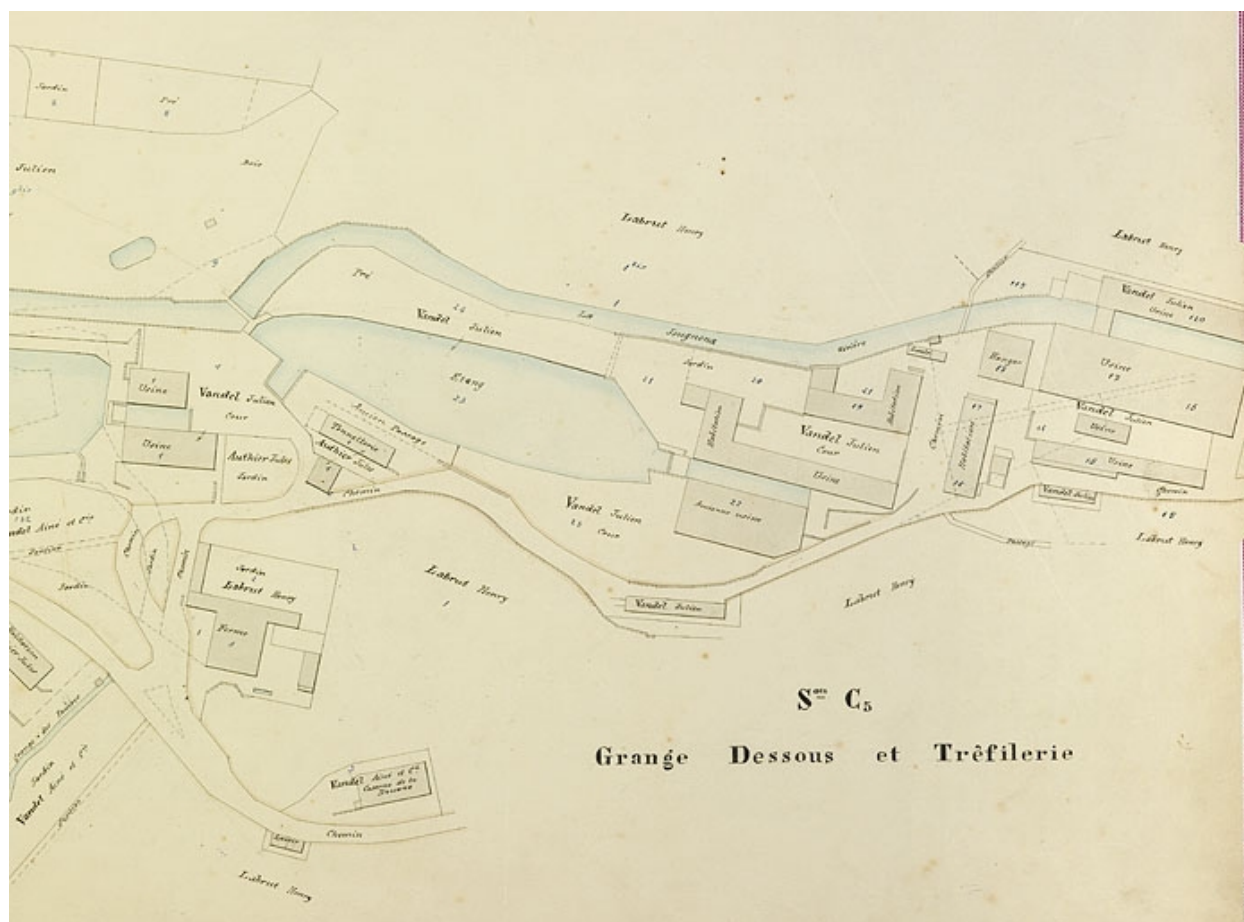
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Gounand

Date de prise de vue : 2010

Échelle : 1/2 000

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La Ferrière [2e feuille : plan-masse et de situation de l'usine], 1906-1907.

Référence du document reproduit :

- **La Ferrière [2e feuille], 1906-1907.**
La Ferrière [2e feuille], dessin, par le géomètre Henri Lucas, 1906-1907, échelle 1:1 000

IVR43_20092500062NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Henri Lucas

Date de prise de vue : 2009

Échelle : 1/1 000

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La Ferrière-sous-Jougne. Les Usines, 1er quart 20e siècle.

Référence du document reproduit :

- **La Ferrière-sous-Jougne. Les Usines, 1er quart 20e siècle.**
La Ferrière-sous-Jougne. Les Usines, carte postale, s.n., s.d. [1er quart 20e siècle], Faivre-Locca éd. à Pontarlier

IVR43_20082500709NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [date non déterminée]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



97. Jougne. - La Ferrière [scierie, étang et tréfilerie Vandel], 1ère moitié 20e siècle ?

Référence du document reproduit :

- **97. Jougne. - La Ferrière [scierie, étang et tréfilerie Vandel], 1ère moitié 20e siècle ?**
97. Jougne. - La Ferrière [scierie, étang et tréfilerie Vandel], carte postale en couleur, s.n., s.d. [1ère moitié 20e siècle ?], Faivre-Locca éd. à Pontarlier

IVR43_20112500022NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [date non déterminée]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



[Vue d'ensemble de l'usine, depuis l'ouest], [milieu 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **[Vue d'ensemble de l'usine, depuis l'ouest], [milieu 20e siècle].**
[Vue d'ensemble de l'usine, depuis l'ouest], carte postale, s.d. [milieu 20e siècle].

IVR43_20082500742NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2008

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



[Vue plongeante sur des bâtiments de l'usine, depuis l'ouest], [milieu 20e siècle ?].

Référence du document reproduit :

- **[Vue plongeante sur des bâtiments de l'usine, depuis l'ouest], [milieu 20e siècle ?].**
[Vue plongeante sur des bâtiments de l'usine, depuis l'ouest], photographie ou carte postale, s.d. [milieu 20e siècle ?].

IVR43_20112500016NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2008

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Colonie de Vacances Catholiques. La Ferrière-sous-Jougne (Doubs) - Le Petit Etang, [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Colonie de Vacances Catholiques. La Ferrière-sous-Jougne (Doubs) - Le Petit Etang, [3e quart 20e siècle].**
Colonie de Vacances Catholiques. La Ferrière-sous-Jougne (Doubs) - Le Petit Etang, carte postale, s.d. [3e quart 20e siècle].

IVR43_20112500018NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2008

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation